

KUNSTSTOFFSCHWEIßGERÄT PLASTOFUSED 2.0



Kurzbeschreibung

Mit dem PLASTOFUSED 2.0 können Risse in Kunststoffteilen einfach und schnell repariert werden. Dazu werden Kunststoffstreifen sowie das beschädigte Teil durch heiße, komprimierte Luft erhitzt. Da sowohl das Kunststoffteil als auch der Schmelzstrip erwärmt werden, entsteht eine noch bessere Verbindung.

Das PLASTOFUSED 2.0 verfügt über einen LCD-Display, auf dem die eingestellte sowie die effektive Temperatur ersichtlich sind. Mit diesem Gerät erreichen wir mit einem kleinen Luftvolumen eine hohe Temperatur. Der Kunststoff erreicht so schneller den optimalen Schmelzflussindex, was bei korrekter Anwendung eine hohe Festigkeit garantiert. Die speziell gefertigten flachen Schmelz-Strips ermöglichen eine schnelle, einfache und qualitativ hochwertige Reparatur.

Vorteile

- Schnell & wirtschaftlich
- Für ABS und PP-EPDM geeignet
- Einfache Bedienung, dank flexiblem Schlauchpaket
- Ideales Gemisch aus Temperatur und Luftstrom
- Hochwertiges Gehäuse & modernes Design im Zusammenspiel mit Benutzerfreundlichkeit
- Mobil durch speziell angepassten Fahrwagen

Lieferumfang

Wir bieten, je nach Ihrem Bedarf drei verschiedene PLASTOFUSED Versionen an:

1. ECO-Version

Die ECO-Version des PLASTOFUSEDs beinhaltet das Grundgerät mit festem Schlauchpaket (1m) und je ein Pack Schmelz-Strips für ABS- und PP-EPDM-Kunststoffe.

2. BASIC-Version 2.0

Die BASIC-Version ist unsere umfangreichere Version und beinhaltet das Grundgerät mit Schlauchaufnahme und dem dazugehörigen Schlauchpaket (2m) und unsere Spezial-Flachzange. Des Weiteren erhalten Sie in diesem Paket einen pneumatischen Schleifer (2-stufig), für das langsame verschleifen des Kunststoffes, ohne das Material zu verschmelzen.

3. MOBILE-BASIC-Version 2.0

Die MOBILE-BASIC-Version basiert auf der BASIC-Version. Der Unterschied hier ist der Fahrwagen mit Schublade. Somit erhalten Sie eine komplette, mobile "Kunststoffreparatur-Station". Natürlich bietet die Schublade noch Platz für weitere Werkzeuge zur Kunststoffreparatur (z.B. PLASTOCLIP mit Abstandshalter).

Technische Daten

Eingangsspannung	230 V~
Leistung	320 W / 1,49 A
Temperaturbereich (einstellbar)	160...480 °C / 320...896 °F
Display	LCD (2-zeilig)
Düse ø	5 mm
Schlauchpaket (basic)	2000 mm / abnehmbar
Schlauchpaket (eco)	1000 mm
Schutzklasse (basic)	IP 42
Schutzklasse (eco)	IP 30
Hersteller	KAMATEC
Herstellungsland	Deutschland

Maße & Gewicht

L x B x H	cm x cm x cm
Gewicht	kg

Bei weiteren Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

KAMATEC GmbH
Im Oberen Tal 31
74858 Aglasterhausen
GERMANY

Tel: +49 (0) 6262 / 92 605-0
Fax: +49 (0) 6262 / 92 605-29
Mail: info@kamatec.com
Web: www.kamatec.com